

WIL-LWXXXX-4000D024-240SX10.0BXXXXXXXXXX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Die WIL-LED Leuchten Familie: Nur 8mm (9,4mm mit Magnet) hohe LED Lampe für 24V DC mit sehr hoher Lichtausbeute und hoher Lebensdauer (Größer 60 000h). Sehr robuste Bauweise, durch Vollverguss und Metallgehäuse - wasserdicht (IP67). Durch seine 4000K Lichtfarbe, neutralweiß, geeignet für die verschiedensten Anwendungen. Optional mit M12 Anschluss sehr leicht anschließbar. Durch die geringe Stromaufnahme reicht ein kleines Netzteil mit 24V zum Betrieb.

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	2770730000
Art	WIL-LWXXXX-4000D024-240SX10.0BXXXXXXXXXX
GTIN (EAN)	4064675030799
VPE	1 ST

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cULus)	E354496

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	40 mm	Tiefe (inch)	1.5748 inch
Höhe	8 mm	Höhe (inch)	0.315 inch
Breite	240 mm	Breite (inch)	9.4488 inch
Nettogewicht	240 g		

Temperaturen

Betriebstemperatur	-20 - 60°C
--------------------	------------

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bf1e8170-69bb-4440-b3e0-4da351a9a3b0
EPREL-Registrierungsnummer	1324559

Allgemeine Technische Daten

Anschlussart	Vorkonfektioniertes Kabel	Elektronische Einrichtungen auf Schienenfahrzeugen	No
Empfohlene Klasse nach UL für den Einsatz eines Netzteils	NEC-Klasse 2	Form des LED Moduls	Rechteckig
Anzahl LEDs	14	Lichtfarbe (CCT)	4000K, Neutral white
Lichtstärke	260 cd	Lichtstrom	906 lm
Strahlungswinkel	40°	Beleuchtungsstärke	297 lux
Lebensdauer	60.000 h	Montageart	Schraubmontage
Bohrlochabstand	225 mm	Schlagfestigkeit	IK05
Schutzart	IP67	Effizienzklasse (nach EU Verordnung Nr. 874/2012)	Not required

Anschlussdaten

LED Modul ist anreihbar	nein	Ausführung	Kabelende offen
Codierung	A-codiert	Anschlussgewinde	ohne
Beschaltung	Stift 4 (Litze: schwarz), Steuerung weiße LED, Stift 3 (Litze: blau)		

Elektrische Daten

Nennspannung	24 V DC	Nennstrom	0.308 A
Leistung	7.5 W	Dimmbar	Ja

WIL-LWXXXX-4000D024-240SX10.0BXXXXXXXXXX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com**Technische Daten****Technische Daten Kabel**

Kabel Material	PUR	Mantelfarbe	schwarz
Gehäusebasismaterial	Alu hart eloxiert	Kabellänge	10 m
Aderquerschnitt	0.34 mm ²		

Werkstoffdaten

Material der LED Abdeckung	ESG	Gehäusebasismaterial	Alu hart eloxiert
Material Abschlusskappen	PBT		

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC000996	ETIM 9.0	EC000996
ETIM 10.0	EC000996	ECLASS 14.0	27-11-06-35
ECLASS 15.0	27-11-06-35		

Maßzeichnung



Detailzeichnung

